



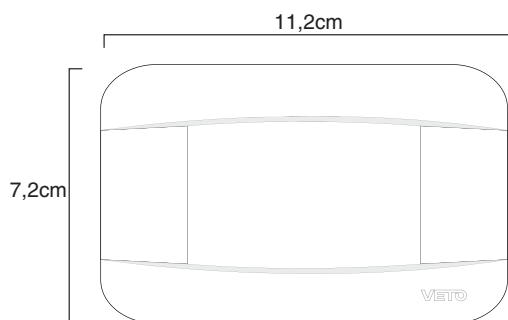
Pulsador de timbre con luz piloto



Pulsador de timbre sin luz piloto



Dimensiones



FICHA TÉCNICA:

Pulsador de timbre 10A 125 - 250V~

1.- Campo de Aplicación

Dispositivo que permite el flujo de corriente eléctrica mientras está accionado, funciona como un interruptor que mantiene su posición de contacto mientras está accionado manualmente, cuando se deje de realizar esta acción manual, regresa a su posición original (desconexión).

Puede ser usado en toda clase circuitos eléctricos que apliquen su principio de funcionamiento con cargas resistivas, inductivas, instalaciones eléctricas residenciales, comerciales, etc.

Es utilizado comúnmente para el accionamiento de timbres de campana, Ding Dong, zumbadores, apertura manual de cerraduras eléctricas, puertas automáticas, entre otros.

2.- Características Generales

- Diseño clásico tipo rectangular con esquinas curvas.
- Mecanismo mecánico de retorno a posición original (desconexión) mediante resorte de alto rendimiento.
- Placas en color blanco y marfil con luz piloto y sin luz piloto
- Luz piloto de neón para la identificación y ubicación del interruptor en zonas oscuras o de baja iluminación.
- Diseño que incluye una Bociola, pieza móvil sujeta por el balancín plástico, que permite el movimiento alternado del mismo para la conexión y desconexión de la corriente.
- Balancín Plástico en dos presentaciones sin orificio de mirilla para luz piloto, y con orificio de mirilla para luz piloto.
- Balancín Metálico que incorpora en sus contactos puntos de plata, que brindan un excelente contacto y una alta conductividad eléctrica.
- Tornillos para sujeción de cables de alimentación eléctrica, compatibles con destornilladores planos o estrella.
- Conectores tipo bornera, permite la conexión de cables conductores hasta calibre #12 AWG tanto cable sólido y como cable flexible.

3.- Especificaciones Técnicas

Eléctricas

- Tensión nominal (V_N): 125 / 250V~
- Corriente nominal (I_N): 10A
- Contactos con un punto de Plata.

Mecánicas

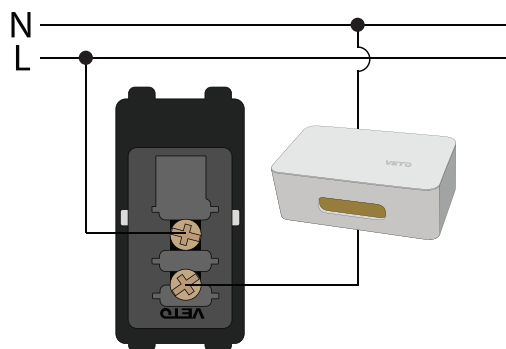
- Número de operaciones bajo norma IEC, superior a 40000 operaciones (conexión y desconexión), con carga a corriente nominal (I_N)

4.- Características del Material

- Placas:..... Termopolímero de última generación.
 Balancín Plástico:..... Termopolímero de última generación.
 Base:..... Nylon resistente al fuego hasta 850° C.
 Bociola:..... Nylon de alta abrasión resistente al calor hasta 300° C.
 Balancín Metálico: Fabricado de aleación de cobre al 62%, alta conductividad eléctrica.
 Puntos de contacto:... Fabricados de Plata con 0.30 mm de grosor.
 Luz Piloto:..... Neón bajo consumo de energía y mayor durabilidad
 Terminales Metálicos:...Aleación de cobre al 62%, evita la corrosión, alta conductividad eléctrica
 Tornillos de Sujeción:...Acero Tropicalizado, terminado resistente a la corrosión.



Diagrama de Instalación Pulsador de timbre



5.- Certificaciones

- Certificado



- Certificado



6.- Cuadro de códigos

CÓDIGOS		DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	
Blanco	Marfil			
PLA35420	PLA35437	Pulsador de Timbre	125 - 250V~	10 A
PLA35406	PLA35413	Módulo de Pulsador de Timbre	125 - 250V~	10 A
PLA90115	PLA90184	Pulsador de Timbre sin LP	125 - 250V~	10 A
PLA89980	PLA35925	Módulo de Pulsador de Timbre sin LP	125 - 250V~	10 A
PLA36359 GOLD		Pulsador de Timbre	125 - 250V~	10 A

Precauciones



- La instalación debe de ser realizada por personal calificado
- Utilizar exclusivamente en Interiores



- Riesgo Eléctrico



- Antes de efectuar la instalación, debe cortarse la energía eléctrica de toda la instalación